


.................................. وَالـضَّـادُ مِـنْ حَافَتِـهِ إذْ وَلِيَـا

الاضْرَاسَ مِنْ أَيْسَرَ أَوْ يُمْنَاهَا وَالـلاَّمُ أَدْنَاهَا لِمُنْتَهَاهَا

**جـ - حافة اللسان :-**

**وفيها مخرجان خاصان لحرفين ( الضاد واللام )**

وَالـضَّـادُ مِـنْ حَافَتِـهِ إذْ وَلِيَـا الاضْرَاسَ

**الضاد هو حرف انفردت به اللغة العربية ولذلك تسمى لغة الضاد**

**8- مخرج الضاد :- تخرج من أقصى حافتي اللسان مع ما يحاذيها من الصفحة الداخلية للأضراس العليا.**

**مِنْ أَيْسَرَ أَوْ يُمْنَاهَا ( وقال العلماء أو منهما معا )**

**- يخرج حرف الضاد من انضغاط الحافة اليسرى وهو الأكثر استعمالا والأيسر**

**- يخرج حرف الضاد من انضغاط الحافة اليمنى وخروجها من هذه الجهة أصعب وأعسر**

**- يخرج حرف الضاد من كلتا الحافتين اليمنى واليسرى ، فكلتا الحافتين تنضغطان على الحنك الأعلى ملامستين الأضراس وهو الأصح وإن كان أصعب (ينصح به الشيخ ايمن رشدي سويد حفظه الله )**





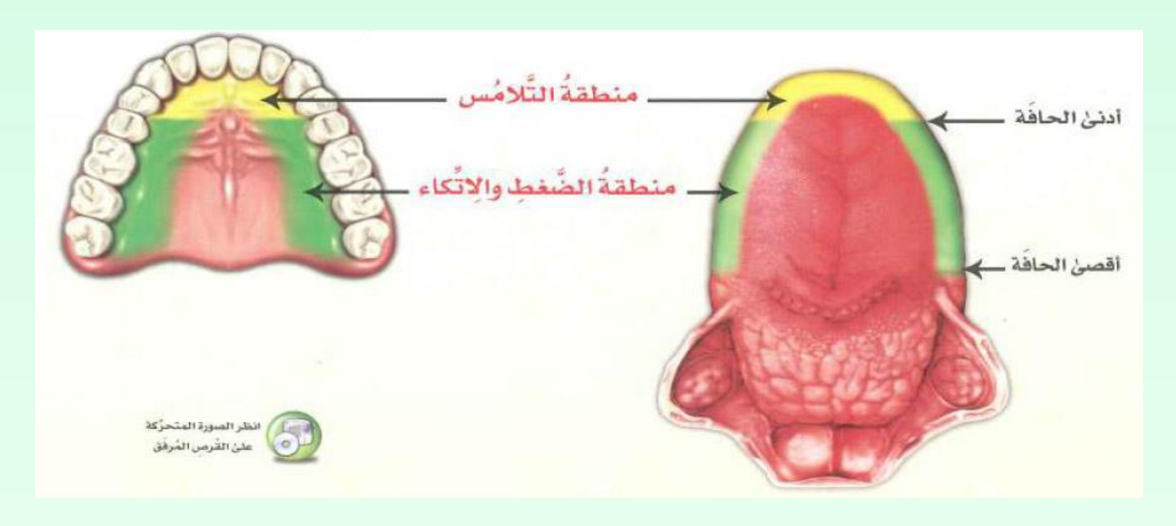





## الحيز الذي تشغله الضاد من حافتي اللسان :

- أقصى الحافة : منطقة الضغط و الاتكاء
- أدنى الحافة : منطقة التلامس

الضاحك 1+ الطواحين 3 + الناجذ 1 = 5 أضراس




فيكون الضغط والاتكاء من حافتي اللسان على منطقة الصفحة الداخلية للأضراس ، أما عند مقدمة الفم فيكون التلامس فقط من غير ضغط ، فلو ضغطنا على هذه المنطقة فسوف يخرج معنا صوت الدال المفخمة وليست في لغة العرب دال مفخمة فالدال مرققة دوما .

## الفرق بين الضاد الساكنة والمتحركة عند النطق :

أ - **الضاد الساكنة** : تخرج من أقصى حافة اللسان إلى أدناها مع ما يحاذيها من الصفحة الداخلية للأضراس العليا بتقلص اللسان إلى الوراء قليلا ثم الإمتداد للأمام ليشمل أدنى الحافة إلى منتهاها حتى يصل ويلامس طرف اللسان أصول الثنايا العليا ، وهي تخرج بالتصادم كبقية الحروف الساكنة.

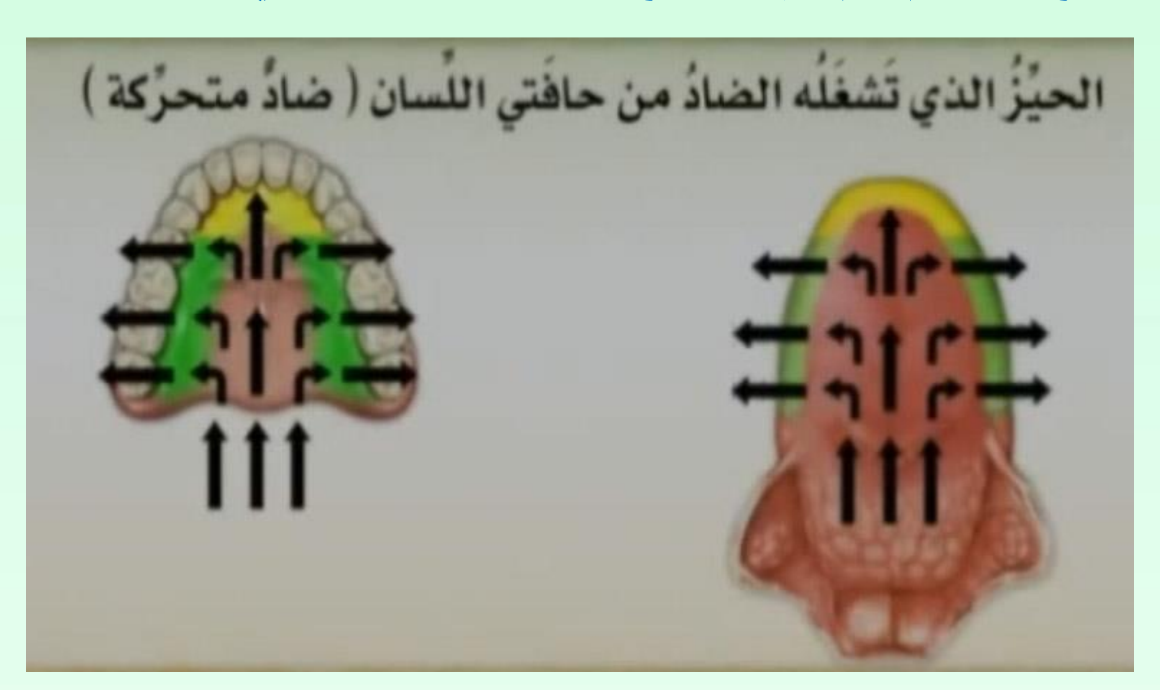
ب - **الضاد المتحركة** : تخرج بالتباعد بين طرفي النطق ، إذ تكون حافتا اللسان منطبقتين على غار الحنك الأعلى ويكون الهواء مضغوطا خلف اللسان فإذا ما ابتعد اللسان خرج الهواء بقوة







- الصوت هو الأسهم السوداء ف الصورة وهي يخرج يمينا ويسارا ولا يخرج من مقدم الفم  أي لا يخرج من المنطقة الصفراء في الصورة




~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~

وَالــلاَّمُ أَدْنَـاهَـا لِمُنْـتَـهَـاهَـا

أَدْنَــاهَــا لِمُنْـتَـهَـاهَـا الهاء هنا عائدة على حافة اللسان

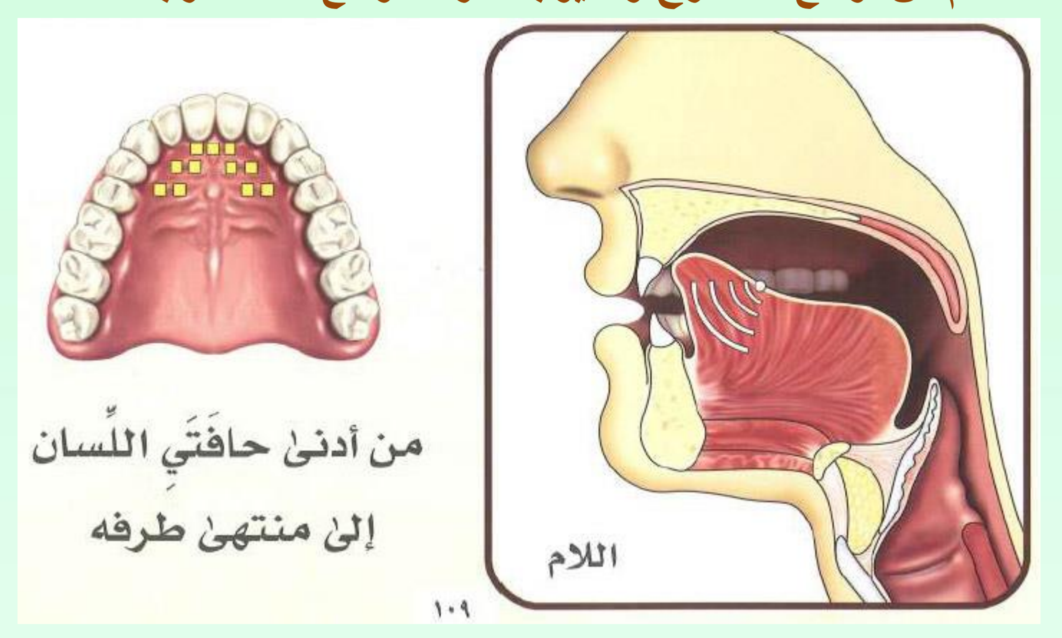
**9 - مخرج اللام :-** تخرج من أدنى حافتي اللسان إلى منتهى طرفه مع ما يحاذيها من الحنك الأعلى (لثة الأسنان أي لثة الضاحكين والنابين و الرباعيتين و الثنيتين ).





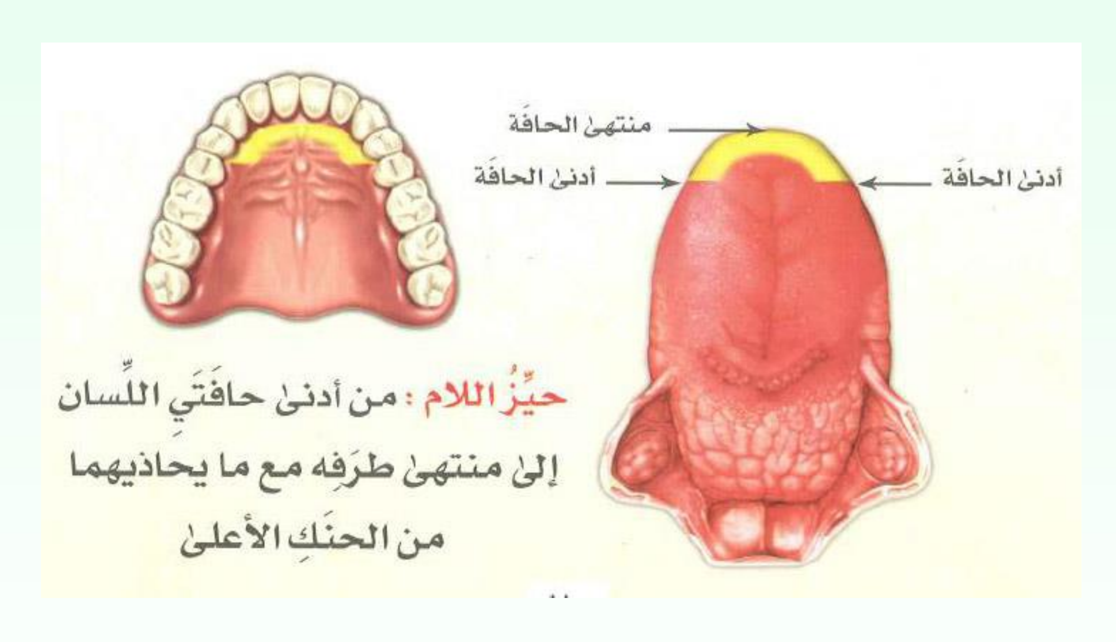



**- اللام من أوسع المخارج ولا يوجد حرف أوسع منه مخرجا**




**الحيز الذي تشغله اللام من حافتي اللسان :**

**يشترك في مخرج اللام (الضاحكان + النابان + الرباعيتان + الثنيان)**
**= 8 أسنان لذلك هو من أوسع المخارج**





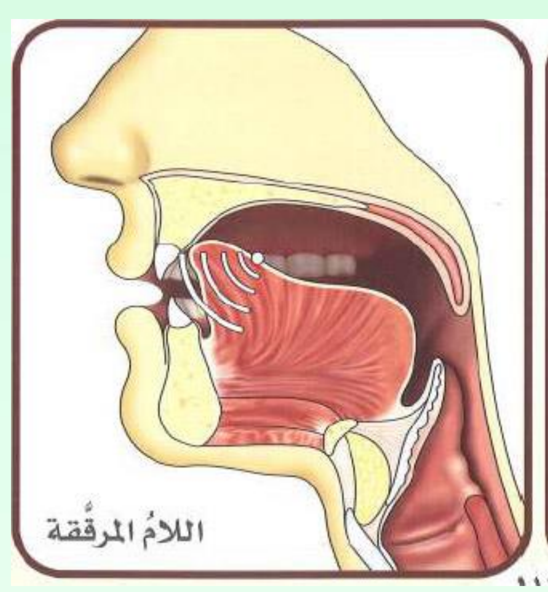





## مقارنة بين اللام المفخمة و اللام المرققة :

**مكان قرع اللسان لغار الحنك الأعلى واحد ، لكن شكل اللسان يختلف حيث يصاحب اللام المفخمة تقعر لوسط اللسان وارتفاع أقصاه قليلا مع رجوع لسان المزمار للوراء قليلا فيتضييق الحلق بخلاف اللام المرققة**




**لقب الحرف : هو من الحروف الذلقية**

**التطبيق العملي :**

| الحرف | ساكن | - متحرك | - ممدود |
|---|---|---|---|
| الضاد : | أضْ إضْ أُضْ | - ضَ ضِ ضُ | - ضَا ضِي ضُو |
| اللام : | أَلْ إلْ أُل | - لَ لِ لُ | - لاَ لِي لُو |

**التدريب العملي : مقطع تدريبي ( حرف الضاد ) بصوت د.أيمن سويد**

https://www.youtube.com/watch?v=BsxWyeV2jas

**مقطع تدريبي ( حرف اللام ) بصوت د.أيمن سويد**

https://www.youtube.com/watch?v=uXykb6zDtZA